Brachytrachelopan

Brachytrachelopan byl rod menšího sauropodním dinosaura z čeledi Dicraeosauridae, charakteristickým svým relativně krátkým krkem. Žil v nejsvrchnější juře (stupeň tithon, asi před 150 miliony let) v oblasti dnešní Argentiny.

Obsah

Popis

Odkazy

- Reference
- Literatura
- Externí odkazy

Popis

Brachytrachelopan patřil k menším sauropodním dinosaurům. Na délku měřil jen asi 10[1] až 11 metrů a vážil zhruba 5 tun, takže patřil mezi malé sauropody.[2] Nápadným znakem byl jeho krk, který byl na poměry sauropodních dinosaurů velmi krátký. V poměru k délce ostatních částí těla byla cervikální část páteře tohoto sauropoda zhruba dvojnásobně až trojnásobně kratší.

Tento rod byl formálně popsán roku 2005 týmem vedeným německým paleontologem Oliverem Rauhutem.

Odkazy

Reference

1. Holtz, Thomas R., Jr.; Rey, Luis V. (2007). *Dinosaurs: The Most Complete, Up-to-Date Encyclopedia for Dinosaur Lovers of All Ages* (Aktualizovaný internetový dodatek (http://www.geol.umd.edu/~tholtz/dinoappendix/HoltzappendixWinter2011.pdf)). New York: Random House. ISBN 978-0-375-82419-7.
2. Paul, G. S. (2010). *The Princeton Field Guide to Dinosaurs*. Princeton University Press, str. 187 (anglicky)

Brachytrachelopan

Stratigrafický výskyt: Svrchní jura, asi před 150 miliony let

Kostra brachytrachelopana

Vědecká klasifikace

Říše	živočichové (Animalia)
Kmen	strunatci (Chordata)
Třída	plazi (Sauropsida)
Nadřád	dinosauři (Dinosauria)
Řád	plazopánví (Saurischia)
Podřád	sauropodomorfové (Sauropodomorpha)
Infrařád	sauropodi (Sauropoda)
Čeleď	Dicraeosauridae
Rod	***Brachytrachelopan***

Binomické jméno

Brachytrachelopan mesai

Rauhut *et al.*, 2005

Některá data mohou pocházet z datové položky.

Literatura

- Rauhut O. W. M.; *et al.* (2005). Discovery of a short-necked sauropod dinosaur from the Late Jurassic period of Patagonia. *Nature* **435**: 670-672.
- Gallina, P. A.; *et al.* (2019). A new long-spined dinosaur from Patagonia sheds light on sauropod defense system. *Scientific Reports*, **9**: 1392: 1-10.

Externí odkazy

- Obrázky, zvuky či videa k tématu **Brachytrachelopan** ve Wikimedia Commons
- Taxon **Brachytrachelopan** ve Wikidruzích
- Článek na webu *NatGeo* (http://news.nationalgeographic.com/news/2005/06/0601_050601_stubby_dino.html) (anglicky)
- Článek na webu *Prehistoric Wildlife* (http://www.prehistoric-wildlife.com/species/b/brachytrachelopan.html) (anglicky)
- Informace na databázi *Fossilworks* (http://fossilworks.org/?a=taxonInfo&taxon_no=66114) (anglicky)

Citováno z „https://cs.wikipedia.org/w/index.php?title=Brachytrachelopan&oldid=18620106“

Stránka byla naposledy editována 6. 6. 2020 v 02:08.

Text je dostupný pod licencí Creative Commons Uveďte autora – Zachovejte licenci, případně za dalších podmínek. Podrobnosti naleznete na stránce Podmínky užití.